

DAFTAR PUSTAKA

- [1] F. D. Marleny, M. Fitriansyah, Sa'adah, W. Astria Nuansa Saputri, R. Emiliya, and M. Fitriansyah, "Edukasi Pembelajaran Dini untuk Mengembangkan Keterampilan Berpikir Komputasi Siswa," *Maj. Ilm. UPI YPTK*, vol. 30, no. 1, pp. 1–6, 2023, doi: 10.35134/jmi.v30i1.141.
- [2] R. Permana, Eka Praja Wiyata Mandala, and Dewi Eka Putri, "Augmented Reality dengan Model Generate Target dalam Visualisasi Objek Digital pada Media Pembelajaran," *Maj. Ilm. UPI YPTK*, vol. 30, no. 1, pp. 7–13, 2023, doi: 10.35134/jmi.v30i1.143.
- [3] T. Wiraseptya, Stefvany, M. Sayuti, V. Em Afdhal, and M. Suardi, "Meningkatkan Keterampilan Desain Komunikasi Visualdi Sekolah Kristen Kalam Kudus Padang," *Maj. Ilm. UPI YPTK*, vol. 30, no. 1, pp. 14–19, 2023, doi: 10.35134/jmi.v30i1.142.
- [4] A. N. Ulfah, N. Lizarti, M. K. Anama, and D. Sudiana, "Pelatihan Secure Computer User Untuk Meningkatkan Kesadaran Siswa Terhadap Keamanan Data dan Informasi | J-PEMAS - Jurnal Pengabdian Masyarakat," *J. Pengabdi. Masy.*, vol. 2, no. 1, pp. 17–24, 2021, [Online]. Available: <http://36.67.250.229/index.php/J-PEMAS/article/view/692>
- [5] M. Yasir, "Edukasi Trend Kejahatan Cyber Pada Smk Persada Husada Indonesia," *COMSERVA J. Penelit. dan Pengabdi. Masy.*, vol. 3, no. 4, pp. 1274–1281, 2023, doi: 10.59141/comserva.v3i4.912.
- [6] D. D. Hutagalung, Saprudin, and D. Megasari, "Keamanan Data dan Informasi pada Era Digital pada Remaja Pondok Pesantren Daar El Hikam Ciputat," *AMMA J. Pengabdi. Masy.*, vol. 1, no. 05, pp. 444–452, 2022, [Online]. Available: <https://journal.mediapublikasi.id/index.php/amma/article/view/328>
- [7] Reza. Aditama; Edi. Negara, "Pemindai Kerentanan Terhadap Website Jago Masak Dengan Metode Pengujian Penetrasi OWASP ZAP," *J. Mantik*, vol. 6, no. 3, pp. 3406–3412, 2022.
- [8] A. Riyanti, B. M. Rahmanto, D. R. Hardianto, R. D. A. Yuristiawan, and A. Setiawan, "Uji Penetrasi Injeksi SQL terhadap Celah Keamanan Database Website menggunakan SQLmap," *J. Internet Softw. Eng.*, vol. 1, no. 4, p. 9, 2024, doi: 10.47134/pjise.v1i4.2623.
- [9] M. Fathurrahman, Zulhelman, and A. Aziz, "Vulnerability Assessment dan Penetration Test Pada Website MA/MTS Husnul Khatimah Kuningan," *ISAS Publ.*, vol. 8, no. 3, pp. 138–145, 2022.
- [10] M. R. Maulana *et al.*, "Pengenalan dan Pemahaman Tentang Cyber Security di Pondok Pesantren Daarul Rahman III," *APPA J. Pengabdi. Kpd. Masy.*, vol. 1, no. 4, pp. 265–270, 2023.
- [11] D. Wang, Y. Zhu, Y. Zhang, and G. Liu, "Security assessment of blockchain in Chinese classified protection of cybersecurity," *IEEE Access*, vol. 8, pp. 203440–203456, 2020, doi: 10.1109/ACCESS.2020.3036004.
- [12] A. I. Rafeli, H. B. Seta, and I. W. Widi, "Pengujian Celah Keamanan Menggunakan Metode OWASP Web Security Testing Guide (WSTG) pada

- Website XYZ,” *Inform. J. Ilmu Komput.*, vol. 18, no. 2, p. 97, 2022, doi: 10.52958/iftk.v18i2.4632.
- [13] M. A. Nurrizki, E. Iman, and H. Ujianto, “Analisis Keamanan Website Desa Budaya DIY Dengan Metode Penetration Testing (Pentest) dan OWASP ZAP,” vol. 5, no. 1, pp. 22–27, 2024.
- [14] R. R. Yusuf and T. N. Suharsono, “Pengujian Keamanan Dengan Metode Owasp Top 10 Pada Website Eform Helpdesk,” *Pros. Semin. Sos. Polit. Bisnis, Akunt. dan Tek.*, vol. 5, p. 402, 2023, doi: 10.32897/sobat.2023.5.0.3132.
- [15] S. Eko Prasetyo and N. Hassanah, “Analisis Keamanan Website Universitas Internasional Batam Menggunakan Metode Issaf,” *J. Ilm. Inform.*, vol. 9, no. 02, pp. 82–86, 2021, doi: 10.33884/jif.v9i02.3758.
- [16] and J. N. U. D. Aryanti, Nurholis, “ANALISIS KERENTANAN KEAMANAN WEBSITE MENGGUNAKAN METODE OWASP (OPEN WEB APPLICATION SECURITY PROJECT) PADA DINAS TENAGA KERJA,” *Pharmacogn. Mag.*, vol. 75, no. 17, pp. 399–405, 2021.
- [17] M. D. Abdillah, J. Gunawan, R. A. Atsil, and A. M. Harahap, “Analisis Kerentanan Website Mtss Al-Washliyah Bah Gunung Menggunakan Metode Open Web Application Security Project ZAP (OWASP ZAP),” *J. Sains dan Teknol.*, vol. 3, no. 1, pp. 61–67, 2023, doi: 10.47233/jsit.v3i1.487.
- [18] R. T. N. Yamin, I. M. A. D. Suarjaya, and I. P. A. E. Pratama, “Penetration Testing on the SISAKTI Application at Udayana University Using the OWASP Testing Guide Version 4,” *J. Ilm. Merpati (Menara Penelit. Akad. Teknol. Informasi)*, vol. 10, no. 3, p. 155, 2022, doi: 10.24843/jim.2022.v10.i03.p04.
- [19] Y. Mulyanto, E. Haryanti, and J. Jumirah, “Analisis Keamanan Website Sman 1 Sumbawa Menggunakan Metode Vulnerability Asesement,” *J. Inform. Teknol. dan Sains*, vol. 3, no. 3, pp. 394–400, 2021, doi: 10.51401/jinteks.v3i3.1260.
- [20] S. Utomo, B. A. Nugroho, M. Meinawati, and S. R. Widianto, “Analisis Keamanan Website E-Learning SMKN 1 Cibatu Menggunakan Metode Penetration Testing Execution Standard,” *Multinetics*, vol. 6, no. 2, pp. 169–178, 2020, doi: 10.32722/multinetics.v6i2.3432.
- [21] J. Germanotta, “Top 5 Metodologi dan Standar Penetration Testing,” PT Proxisis Biztech Global. Accessed: Jun. 26, 2025. [Online]. Available: <https://biztech.proxisisgroup.com/top-5-metodologi-dan-standar-penetration-testing/>
- [22] A. W. Kuncoro and F. Rahma, “Analisis Metode Open Web Application Security Project (OWASP) pada Pengujian Keamanan Website: Literature Review,” *Automata*, vol. 3, no. 1, pp. 1–5, 2021.
- [23] S. Andriyani, M. F. Sidiq, and B. P. Zen, “Analisis Celah Keamanan Pada Website Dengan Menggunakan Metode Penetration Testing Dan Framework Issaf Pada Website SMK Al-Kautsar,” *J. Inform. Inf. Technol.*, vol. 8798, pp. 1–13, 2023.
- [24] S. Nurul, Shynta Angrainy, and Siska Aprelyani, “Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Keamanan Sistem Informasi: Keamanan Informasi,

- Teknologi Informasi Dan Network (Literature Review Sim)," *J. Ekon. Manaj. Sist. Inf.*, vol. 3, no. 5, pp. 564–573, 2022, doi: 10.31933/jemsi.v3i5.992.
- [25] Andria, "Analisis Cela Keamanan Website Menggunakan Tools WEBPWN3R di Kali Linux," *Gener. J.*, vol. 4, no. 2, pp. 69–76, 2020.
 - [26] D. R. Mahalsya, "KEBIJAKAN AMERIKA SERIKAT PADA CYBERATTACK RUSIA," vol. 7, no. 1, 2024.
 - [27] M. A. Al Hilmi and R. K. Yunan, "Pengujian Keamanan Fitur Upload File pada Sistem Aplikasi Web," *J. Inform. J. Pengemb. IT*, vol. 7, no. 1, pp. 37–42, 2022, doi: 10.30591/jpit.v7i1.3336.
 - [28] M. Anif, S. Hws, and M. D. Huri, "Penerapan Intrusion Detection System (IDS) dengan metode Deteksi Port Scanning pada Jaringan Komputer di Politeknik Negeri Semarang," *J. TELE*, Vol. 13 Nomor 1, vol. 13, no. 1, pp. 25–30, 2015.
 - [29] D. P. Putranto, J. Jayanta, and B. Hananto, "Analisis Keamanan Website Leads UPNVJ Terhadap Serangan SQL Injection & Sniffing Attack," *Inform. J. Ilmu Komput.*, vol. 18, no. 3, p. 230, 2022, doi: 10.52958/iftk.v18i3.4690.
 - [30] M. Ilman Aqilaa, D. Firdaus, and N. Naofal, "Identifikasi Serangan Lowrate Distributed Denial Of Services Dalam Jaringan Dengan Menggunakan Algoritma Adaboost," *Simpatik J. Sist. Inf. dan Inform.*, vol. 3, no. 1, pp. 34–41, 2023, doi: 10.31294/simpatik.v3i1.1829.
 - [31] S. Surya, T. M. Diansyah, and R. Liza, "Paper Analisis Pemanfaatan Teknik Serangan DDOS pada Mikrotik Cloud dan Melakukan upaya penangannya".
 - [32] M. Zidane, "Klasifikasi Serangan Distributed Denial-of-Service (DDoS) menggunakan Metode Data Mining Naïve Bayes," *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 6, no. 1, pp. 172–180, 2022, [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
 - [33] A. Aryapranata, Y. Al Rasyid, Y. P. Agsena, and S. Hermanto, "Keamanan Siber dalam Era Digital : Tantangan dan Solusi," no. October, 2024, doi: 10.55886/infokom.v8i2.932.
 - [34] A. R. Mukti, S. Rizal, F. S. Teknologi, U. B. Darma, and W. Analyzer, "PENINGKATAN KEAMANAN JARINGAN WIRELESS DI FAKULTAS," pp. 51–60.
 - [35] G. Kusuma, "Implementasi Owasp Zap Untuk Pengujian Keamanan Sistem Informasi Akademik," *J. Teknol. Inf. J. Keilmuan dan Apl. Bid. Tek. Inform.*, vol. 16, no. 2, pp. 178–186, 2022, doi: 10.47111/jti.v16i2.3995.
 - [36] A. Agustinus and I. Sembiring, "WEBSITE VULNERABILITY TESTING USING THE PENETRATION TESTING METHOD REFERRING TO NIST SP 800 – 155 (CASE STUDY (Astonprinter . com Domain)) PENGUJIAN KERENTANAN WEBSITE MENGGUNAKAN METODE PENETRATION TESTING MERUJUK PADA NIST SP 800 – 155 (STUDI KASUS (Domain Astonprinter . com)),," vol. 5, no. 6, pp. 1651–1662, 2024.